Техническое описание продукта

CFL SQUARE 16 W/827 GR8

OSRAM CFL SQUARE 2 pins | Square CFLni with 2-pin GR8 base for CCG operation

Области применения

- Низкопрофильные настенные и потолочные светильники
- Общественные здания, зоны регистрации, офисы, коридоры и т.д.
- Магазины
- Отели, рестораны

Преимущества продукта

- Квадратная форма обеспечивает равномерное распределение света
- Отсутствие теней и темных пятен
- Очень экономичная
- Длительный сервисный срок службы

Характеристики продукта

- Штыревой одиночный четырехконтактный цоколь GR8
- Короткая и компактная лампа со штырьковым цоколем с двухоборотными колбами
- Индекс цветопередачи R_a: от 80 до 89

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Technical data

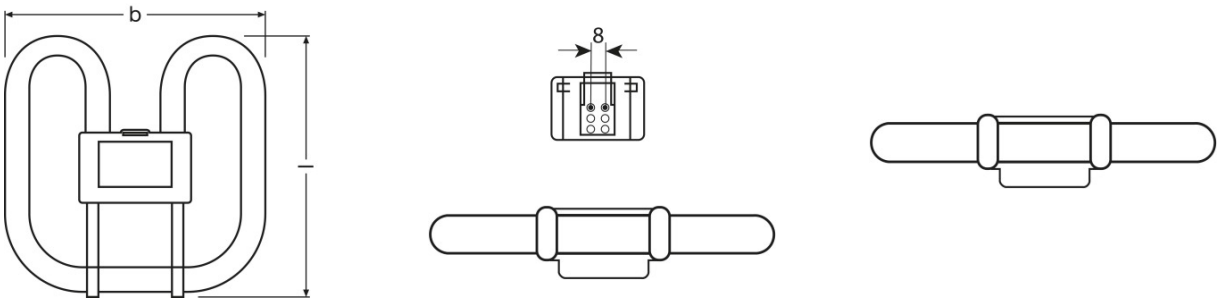
Электрические параметры

Номинальная мощность	16,0 Вт
Мощность	16,00 Вт
Световой поток	1050 лм

Photometrical data

Номинальный световой поток	1050 лм
Цветовая температура	2700 K
Цветность	827
Цветность света согласно **EN 12464-1**	LUMILUX INTERNA
Индекс цветопередачи **Ra**	80...89
Световой поток при **25 °C**	1050 лм
Стабильность свет.п.лампы при **4 000**ч	0,78
Стабильность свет.п.лампы при **6 000**ч	0,76
Стабильность свет.п.лампы при **8 000**ч	0,75
Класс цветопередачи	1B

Размеры и вес



Максимальный диаметр	13,0 mm
Общая длина	138,0 mm
Вес продукта	71,00 g
Длина	138,0 mm [1)]
Длина согласно **IEC** стандарта	138 mm

[1)] Максимум

Срок службы

Номинальный срок службы	10000 h

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Срок службы лампы	10000 h
Срок службы	6000 h
Выход из строя (эксплуатация **2 000** ч)	0,99
Выход из строя (эксплуатация **4 000** ч)	0,94
Выход из строя (эксплуатация **6 000** ч)	0,84
Выход из строя (эксплуатация **8 000** ч)	0,68
Режим работы **LLMF/LSF**	50 Hz
Срок службы	10000 h

Дополнительные данные

Цоколь	GR8
Содержание ртути в лампе	2,5 mg
Утилизация по **WEEE**	Да

Возможности / мощности

Для внутреннего освещения	Да

Сертификаты и Стандарты

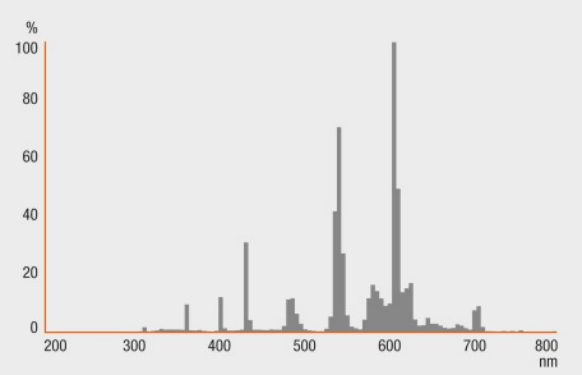
Класс энергопотребления	B
Энергопотребление	20 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	FSS-16/827-I-GR8

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Распределение силы света



Spectral power distribution

Оборудование/аксессуары

- Подходит для использования с обычными ПРА

Советы по безопасности

В случае поломки лампы: www.osram.com/brokenlamp

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка **(**цена/шт.**)**	Размеры **(**длина **x** ширина **x** высота**)**	Объем	Вес брутто
4050300816852	CFL SQUARE 16 W/827 GR8	Shipping carton box 20	326 mm x 185 mm x 322 mm	19.42 дм³	2834.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.